

Справка об экологической обстановке в муниципальном округе Южное Медведково города Москвы

Информация о результатах мониторинга атмосферного воздуха.

В рамках экологического мониторинга на жилых территориях района Южное Медведково ГПБУ «Мосэкомониторинг» проводятся рейды передвижной экологической лаборатории с целью отбора проб на предмет определения в атмосферном воздухе концентраций загрязняющих веществ, характеризующих различные запахи.

По результатам рейдов, проведенных за 2023 год, превышения установленных нормативов содержания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не зафиксированы.

Контроль состояния атмосферного воздуха на территории района будет продолжен.

В границах муниципального округа Южное Медведково располагается автоматическая станция контроля загрязнения атмосферы (АСКЗА) «Полярная» (ул. Полярная, д. 10, стр. 1).

Средние концентрации измеряемых загрязняющих веществ на АСКЗА «Полярная» сопоставимы с данными других автоматических станций в схожих функциональных зонах. В 2023 году в периоды ухудшения условий рассеивания (слабый ветер, штиль, отсутствие вертикального перемешивания воздушных масс) городскими станциями мониторинга, в том числе АСКЗА «Полярная», фиксировались эпизоды кратковременного повышения концентраций загрязняющих веществ. Информация об условиях рассеивания и данные АСКЗА публикуются на сайте mosecom.mos.ru.

Информация о результатах мониторинга почв.

Ежегодный мониторинг почв в границах района Южное Медведково (СВАО) в 2023 году осуществлялся на 2 площадках постоянного наблюдения, расположенных по адресам: ППН №1 – Ясный проезд, дом 15, ППН №2 – улица Молодцова, дом 19, корпус 2.

По результатам исследования установлено, что почвы обследованных территорий не засолены.

По величине суммарного показателя загрязнения (Z_c) почв комплексом тяжелых металлов исследованные территории относятся к допустимой категории загрязнения ($Z_c < 16$) с минимальным уровнем загрязнения ($Z_c < 8$).

Концентрация нефтепродуктов в почвах в 3,1 раза ниже допустимого уровня загрязнения (< 1000 мг/кг)¹.

¹ Уровень загрязнения почвы нефтепродуктами определялся в соответствии с «Порядком определения размеров ущерба от загрязнения земель химическими веществами» (утвержден Письмом Минприроды РФ от 27.12.1993 № 04-25/ 61-5678).

Информация о результатах мониторинга геоэкологических процессов.

В границах муниципального округа находятся шесть участков наблюдения за геологическими процессами, приуроченные к долинам рек Чермянка и Яуза. В границах участков фиксируются проявления поверхностных процессов без тенденции к активному развитию.

Пункты наблюдения за подземными водами в муниципальном округе отсутствуют.

Информация о результатах мониторинга водных объектов.

Система мониторинга поверхностных вод в городе Москве организована в соответствии с Постановлением Правительства Москвы от 24.11.1998 № 911 «О совершенствовании механизма управления и контроля за состоянием реки Москвы и ее притоков». Режимные наблюдения за качеством воды в водных объектах на территории муниципального округа Южное Медведково не предусмотрены.

Дополнительно сообщаем, что в Единый городской фонд данных экологического мониторинга ежеквартально поступают сведения ведомственного контроля ГУП «Мосводосток» по городским водным объектам, в т.ч. по Ясному пруду. В соответствии с представленными сведениями за 2023 год качество воды в указанном водоеме по контролируемым показателям соответствовало установленным нормативам культурно-бытового водопользования.

В рамках полномочия по мониторингу дна, берегов и водоохраных зон ежегодно проводятся обследования участков водных объектов, в том числе участков водоохраных зон рек Яуза и Чермянка на территории муниципального округа Южное Медведково протяженностью 2,5 и 3,5 км соответственно.

По результатам обследования ширина русла реки Яуза в районе мониторинга составляет 10-20 м, глубина 0,4-0,5 м. Береговая линия на большем протяжении естественная, местами укрепленная. Практически вся водоохранная зона – это часть благоустроенной парковой зоны.

Ширина русла реки Чермянка в пределах рассматриваемой территории 3-9 м, максимальная глубина 0,5 м. Берега частично укреплены берегозащитными сооружениями.

Признаков активных плановых и русловых деформаций на обследуемых участках не отмечено.

